Ett varmt tack uttalar jag till dr Nordström för kontrollbestämningen av exemplaret liksom för godhetsfullt lämnade uppgifter om artens nya spridningstendenser. Likaledes framföres ett hjärtligt tack till fotografen N. Gonnert för det av honom tagna i detta meddelande publicerade fotot av fjärilen.

Gösta Christiansson.

II.

C. fraudatrix Ev. Vingform som hos *artemisiae*. Framv. ljust askgrå, mjukt schatterade med olivbrunt; rotstreck grovt, svart; inre tvärlinjen olivbrun med svart inblandning, inåt ljuskantad, på Cu_2 spetsvinkligt böjd mot bakkanten, som den ej når, yttre tvärlinjen endast i fält Cu_2-Ax synlig som ett svart streck, ring- och njurfläckar stora, snett fyrkantiga, skilda av en brun skuggfläck, särskilt ringfläcken ljusare grå än grunden och dessutom utflytande i framkanten och mot bakkanten, bildande ett snett ljust band över framv.; våglinje bred, vitgrå, diffus, i fälten R_5—M_1, M_2—M_3 och Cu_2—Ax med kort och brett djupsvart streck, det mellersta dubbelt så långt som de båda andra; kantlinje fin, svart, avbruten vid ribbändarna. Bakv. som hos *artemisiae*. Vbr. hos detta exemplar 40 mm.

För att passa in den nya svenska arten i systemet i Svenska Fjärilar kan bestämningstabellen på sid. 138 ändras sålunda:

— — —

3. Framv:s ljusa våglinje avbruten av 3 svarta streck... 1 a. *C. fraudatrix*
— Framv:s våglinje, om sådan finnes, ej avbruten av svarta streck.. 3 a
3 a. Ring- och njurfläckar täml. tydliga o. s. v. 4

Frithiof Nordström.

Anepia irregularis Hufn i Kalmar.

Den 11 juli 1949 tog jag vid håvning på en backslänt i Kalmar, bevuxen med bl. a. *Melandrium album*, ett ♂-exemplar av *Anepia irregularis* Hufn. Arten är mig veterligt förut blott känd i ett enda svenskt exemplar, taget av S. Torstenius i Vickleby på Öland den 4 juli 1947.

Fjärilen har beskrivits i Opusc. Ent. (Nordström 1947), där även foto av det första svenska exemplaret återfinnes.

För bestämning av exemplaret tackar jag hjärtligt fil. dr Frithiof Nordström.

Gösta Christiansson.

Depressaria impurella Tr. (Lep. Tin.) ny för Sverige.

Av *D. impurella* Tr. infångades ett ex. (♀) vid Dammtorp, Nacka, Sdm den 18.5. 1948. Enligt Spuler »Die Schmetterlinge Europas», där arten

finnes avbildad, är denna uppgiven från Balticum, Tyskland, Schweiz, Österrike och Galizien. Övrig utbredning är för förf. ej känd.

Spuler meddelar att artens flygtid börjar i slutet av juli. Att det svenska exemplarets fångsttid ej sammanfaller med den av Spuler angivna torde bero på klimatskillnadens inverkan, så att arten här kläcker senare på hösten samt därefter övervintrar i imagostadiet. Som stöd härför anföres att infångat ex. var felfritt, vilket kan förklaras av att sent kläckta exx. ej visa större flygaktivitet, detta gäller speciellt ♀♀, förrän på våren året därpå, då könsmognaden inträder.

Larven har uppgivits vara enfärgat grön med gulaktigt huvud och har som näringsväxt *Vaccinium*.

Då teckning av artens genitalorgan ej kunnat återfinnas i tillgänglig litteratur, kommer dessa att publiceras så snart en ♂ kunnat infångas.

För kontrollen av artbestämningens riktighet framföres förf. tack till Fil. Dr. W. Hackman, Helsingfors.

Summary.

The author records the addition to the list of the Swedish *Tineina* (*Lep.*) of *Depressaria impurella* Tr. This species was collected in Södermanland in the vicinity of Stockholm.

Jan Skogsborg.

Koprofiler från Åtvidaberg.

Under åren 1946—47 insamlades i Åtvidabergstrakten nötkreatursspillning i form av prov, som förvarades i kläckningslådor. Ett stort antal insekter framkom ur materialet och tillvaratogs. Vid bestämningen har amanuensen Bengt-Olov Landin, Lund, haft vänligheten hjälpa mig med coleoptererna och dr Richard Frey, Helsingfors, med några dipterer.

Artförteckning (samtliga arter erhållna ur spillningsmaterial år 1946).

Coleoptera.

Aphodius fimentarius L. — *A. foetens* Fabr. — *A. fossor* L. — *A. haemorrhoidalis* L. — *A. sphacelatus* Panz. — *Cercyon haemorrhoidalis* Fabr. — *C. lateralis* Marsh. — *C. pygmaeus* Illiger. — *Geotrupes stercorarius* L. — *Hister ventralis* Marsh. — *H. unicolor* L. — *Sphaeridium scarabaeoides* L. — *Trox scaber* L.

Diptera.

1. *Flugor.*

Halydayinia spinipennis Hal. (Frey det.) — *Hypodermodes mystacea* L. — *Limosina clunipes* Meig. (Frey det.) — *L. moesta* Vill. (Frey det.) — *Mesembrina meridiana* L. — *Rhingia campestris* Meig. — *Sepsidiomorpha pilipes* Loew. (Frey det.) — *Sepsis ruficornis* Meig. (Frey det.)

2. *Myggor.*

Bibio marci L. — *Ryphus punctatum* Meig. — *Ripidia maculata* Meig.

Sven Gaunitz.